Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHENG ET AL.

Examiner

10/822,647

**Art Unit** 

Marie R. Yamnitzky

1774

Rejected

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

**Appeal** Α

Allowed

Restricted

Interference

0 Objected

Claim		Date										
	ľ				Г	T	Ť	T	Т	Γ		
Final	Original	90/2/6	3/12/07									
	1	1	1		1			T	1			
	2	1	1					$\top$				
	3	1	1	Τ	Τ							
	4	1	1	Г			T	T	T			
	5	1	4				Г	П				
	1 2 3 4 5 6 7	1	7 7 7 7 7 7	П		Π	Π			Г		
	7	ファファファファファファファファファファファ	7			$\Gamma$						
	8	1	<u> </u>		_	$\perp$						
	9	1	0 4 0 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		L	<u> </u>	$oxed{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>		$oxed{oxed}$		
	10	1	1	_	_	L	╙	<u> </u>	L			
	11	1	1		L	$oxed{oxed}$	┖	<u> </u>	L			
	12	1	1		_	_	_	╙	L	Ц		
	13	1	1	_	<u> </u>	╙	$\perp$	_	<u> </u>			
	14	1	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	15	1	1	_	_	┞.	L	1	<u> </u>			
	16	1	1		_	_	L	<u> </u>	L			
	17	٧	1	_		<u> </u>		<u> </u>				
	18	1	7		_	<u> </u>	_	1_	<u> </u>			
	19	V,	7	_	_	ــــ	Ļ	<u> </u>	<u> </u>			
	20	Ÿ	7		_	L	<u> </u>	┖	_	Щ		
	21	٧	٧.		_	<u> </u>	_	_	_	Ш		
	22	7	٧	_	<u> </u>	↓_	_	_	<u> </u>	L		
	23	<b>V</b>	٧,	_	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ш		
	24	Y,	٧,		<u> </u>	┡	ļ	<del> </del>	├-	$\vdash$		
_	25	٧	2		<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	Н		
	27	Н	4	_	├─	┼	-	├	⊢	Н		
	20		~		-	├	╀	⊢	$\vdash$	Н		
	20	-1	۲		-	├	⊢	├-	┼	Н		
	30	-	_	_	-	╁	╁	┢	⊢	Н		
_	31	$\vdash$	$\dashv$			-	├	┢	-	Н		
	32		$\dashv$	-		╁	┢	╁╌	-	Н		
	33		_	-		⊢	$\vdash$	-	┢	Н		
	34		-			-	$\vdash$	<del>                                     </del>		Н		
	35		_			<del>                                     </del>	1	H	1	Н		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	$\neg$	$\neg$		$\overline{}$	Т		Т	Г	H		
	37	$\neg$					Н		$\vdash$	П		
	38	$\neg$					Г	Г				
	37 38 39		$\neg$					Г				
	40											
	41											
	42											
	43											
]	44	$\Box$										
	45		$\Box$					$\Box$				
	46		$\dashv$	Ц					Ш	Ш		
	47	_	_	$\Box$		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		_	Ш	Ш		
	48	$\dashv$	_					Ш	Ш			
	49	4	_			$oxed{oxed}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	$\Box$		
	50											

Claim		Г	Date								
	li .	1	П	П	Г	Τ			T	Г	
- <del>-</del>	Original										
Final	.ig				ļ						
۱ ۳	ō	ı			1	1					
	-	┢	ŀ٠	⊢	⊢	╀	├-	├	-	-	
<u> </u>	51 52	⊢	╀	⊢	⊢	<u> </u>	-	⊢	_	_	
	52	┡	<u> </u>	┡-	ļ	ـــــ	_	<u> </u>		_	
<u> </u>	53	<del> </del> _	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L	
<u> </u>	53 54 55	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	
	55	╙	┞-	_	┡	<b> </b> _	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	
	56 57	┡	<u> </u>	┡-	┡	⊢	ļ	-	<u> </u>	L	
<u> </u>	5/	⊢	_	-	_	├-	<u> </u>	⊢	_	<del> </del>	
	58	<u> </u>	┝			├-	<b> </b> -	⊢	-	_	
	59	┡	ļ.,	┡	ļ	-	<u> </u>	L	<u> </u>	_	
	60	<u> </u>	┡	┡	_	├-		┡		_	
	61		-	├-	ļ			ļ	_	_	
	62	<b> </b>	₩	₩	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<b> </b>	
	63	<b>!</b>	├_	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	64 65	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	
	65	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	66	⊢-	<del>  -</del>	┞		<del>  _</del>	<u> </u>	<u> </u>	┞—	<u> </u>	
	67		├	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	68	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	
_	69	_	┞-	<u> </u>	_	_	_	_	L.	_	
	70 71		ļ	<u> </u>	L	L	_	L_	_		
	71	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	L		匚	_	_	
	72	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	L_	
	72 73 74	ㄴ	_	_	<u>L</u> .	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	74	_		_		Ь.		_	<u> </u>	_	
<u> </u>	75 76	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L		<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	76	<u> </u>	ļ	┡	_	ļ	_	_			
	77	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>		_			
<u> </u>	78 79	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_				
	79	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_				_	
$\vdash$	80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L			
-	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ				_	
	82	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L				_	
<u> </u>	83		┞	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		_			
	84 85	<u> </u>	├-	-	⊢-	$\vdash$		<u> </u>	L_		
-	05		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н		<b> </b> -			
-	86 87	<u> </u>	├-	├	-	Н	_	Н	Ш		
$\vdash$	88		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н			
$\vdash$	89	<u> </u>	<u> </u>		-	$\vdash \vdash$		$\vdash$			
$\vdash$	90	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		
-	91		<del> </del>	-	-	$\vdash$		Н	-		
$\vdash$	92	_		$\vdash$	_	$\vdash$		$\dashv$	-		
$\vdash \vdash \vdash$	93	_	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		
$\vdash \vdash \vdash$	94	_		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash$	95	-	-	$\vdash$	-	$\vdash \dashv$	-	-	-		
$\vdash \vdash \vdash$	96		-	Н	-	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash$	97	$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	
	98	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$	$\dashv$		$\dashv$	ᅱ	
$\vdash$	99		$\vdash$		_	$\vdash \dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	긕	
H	100	$\dashv$	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash \dashv$	-	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	
$\Box$	.00	-		$\perp$		$\perp$	1				

Cla	aim	Date								
			Π	Π			Γ			П
Final	Original									
$\vdash$	101	-	H	-	H			-	┢	Н
	102	Т	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		t		$\vdash$	П
	102 103	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	╁	$\vdash$	<del> </del>	_	├─	Н
	104	┢	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	104 105	┢	-	╁	╁	+	┢	-	-	$\vdash$
	106		1-	$\vdash$	-	<del> </del>	╁	╁	╁╴	Н
	107	_	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	i	
	108			T	_		1	╀	╁	П
	109	T	T	Г	T	T	1	T	$\vdash$	П
	110	Г		İ	T	T	Ħ	Г		
	111		Г	Τ						П
	112			П	Г	П	П			
	112 113 114 115			$\Box$			L.			
	114			L						
	115							$\Box$	$\Box$	
	116									
	117			L						
	118									
	117 118 119				L					
	120	_		L						Ш
Ш	121 122		L	L		<u> </u>	_	_		Щ
	122		_	L	<u> </u>	<u> </u>	L		_	Ш
	123	_	<u> </u>	L-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	124	_	⊢	<u> </u>	_	▙	_	╙	┡	Щ
	120	_	$\vdash$	⊢	<del> </del>	⊢	├	├	-	Н
$\vdash$	124 125 126 127 128 129 130		-	⊢	$\vdash$	-	⊢	-	Η.	Н
$\vdash$	128	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	129		H	$\vdash$	┢	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	130		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-		-	┢	Н
	131		$\vdash$	┢	┢	_	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	132 133					T		Г	T	П
	133		Г		┪					$\neg$
	134									
	135									
$\Box$	136				L					
	137			_	_				_	
	138		_	ļ	L.	_	_	<u> </u>	L	_
	139		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	H	_
	140 141		_					_	_	$\dashv$
-	142	-	_		_	H		$\vdash$	Н	Н
	143			-	-	$\vdash$	-		Н	-
$\vdash$	144	$\dashv$		Н	-	Н	_	$\vdash$	Н	$\dashv$
	145					Н	-	-	$\vdash$	$\dashv$
	146			$\vdash$					$\dashv$	$\dashv$
	147	_	$\neg$			$\vdash$	_		$\neg$	$\dashv$
	148	$\neg$		$\neg$				$\vdash$		ヿ
	149					$\Box$				$\neg$
	150									